

# ELEKTRONIKUS RENDSZER A KONTÉNEREK NYOMONKÖVETÉSÉHEZ

Kis- és nagytérfogatú konténerek szállítása

**gx**® global  
solutions monitoring  
experts

**RUKON**®



## FUNKCIONALITÁS ÉS MEGOLDÁSOK

- on-line KONTÉNERAZONOSÍTÁS
- on-line pozíció és a konténer mozgásának helye
- konténerek ábrázolása térképen
- látható a konténerek pillanatnyi szállítása és a szállító jármű
- állásidő mutatása az egyes telephelyeken
- konténerek elhelyezkedésének áttekintése
- konténerek kihasználtsága
- beállítható a területek szerinti automatikus fel- és lerakodás
- konténerközpontok- eredetmeghatározás
- konténer telítettségi állapot
- interakció a személyzettel

## PRINCIP ÉS A HASZNÁLAT

Monitoring rendszer, mely a különféle jármű típusokon működik, egyszerű felhasználói kezeléssel történik.

- 1 A konténerazonosítás RFID Tag segítségével valósul meg. A járművezető kézi terminált használ, mellyel leolvassa a konténeren található RFID chipet.
- 2 A kezelőszemélyzet nyomógombok segítségével megadhatja a konténer telítettségét, szükség esetén további kiegészítő információt, mely a terminál memóriájába kerül elmentésre. A terminál összeköttetésben áll a járművön lévő telematikai egységgel, melyen keresztül a jármű működésével és a konténerek követésével kapcsolatos információk átvitelre kerülnek.
- 3 A működés monitoringja közvetlenül a járműben elhelyezett telematikai egység segítségével történik. Konténerekből beolvasott információk valamint a működéssel kapcsolatos adatok on-line kerülnek a szerverre. A programban az adatok kiértékelésre kerülnek. Az adatok különböző riportokban kerülnek ábrázolásra és további kiértékeléshez használhatók, pl. importálhatók és összerendezhetők a számlázáshoz.

FELHASZNÁLHATÓ: Hulladékok és törmelékek elszállítása és ártalmatlanítása  
(városi, területi, önkormányzati és magánvállalkozások)

INFO: +36304742540  
TÁMOGATÁS: +36306200851  
www.rukon.hu



## EGY MEGOLDÁS – DUPLA HASZON



### KOMPLEX MŰKÖDÉSI FELJEGYZÉSEK

- gépjárművezető azonosítása
- információ az utatról on-line
- jármű működésével kapcsolatos monitoring
- megtett út ábrázolása és rekonstrukciója
- segédberendezés működése, ledolgozott üzemórák
- vezetési stílus elemzése
- elemzés az elérhető FMS\*adatokról
- érzékelés és on-line figyelmeztetés a különböző működési eseményekről
- felhasználási területek- vezénylés, gyűjtés, szórás/terítés, tankolás stb...

\* Az FMS bekötési lehetőség függ a jármű típusától.



### ÜZEMANYAG

- tankolások automatikus importálása
- tartályszint és pillanatnyi fogyasztás (FMS\*aktiválás)
- üzemanyagmérés közvetlenül a tartályban
- üzemanyag ellenőrzés a járművön és az aktív segédhajtásokon
- külön fogyasztás megtett km-re és a segédberendezésekre
- on-line érzékelés és figyelmeztetés a nem kívánatos veszteségeknél
- norma és tényleges fogyasztás összehasonlítása



### ADMINISZTRÁCIÓ

- automatikus elektronikus utasítások
- alapbizonylatok a könyvelés és a számlázás számára
- üzemanyag költségek ellenőrzése
- applikáció a diszpécsertervezéshez és mobil iroda a járművezetők számára
- szervíz események és költségek nyilvántartása
- összekapcsolható a legelterjedtebb vállalatirányítási rendszerekkel
- együttműködik a hulladékgazdálkodási rendszerekkel



## KÖLTSÉGMEGTAKARÍTÁS

- a tényleges állapot ismeretéből
- a konténerek jobb logisztikájából
- a használt konténerek áttekintéséből és optimalizálásából
- a konténerek állapotellenőrzéséből
- a jármű költségigényének kiértékeléséből
- a lopások és a „fekete” kereskedelem prevenciójából

A GX SOLUTIONS, a.s. olyan telematikai megoldást biztosít a cégek számára, mely alkalmazható különböző flottáknál.

Alkalmas szállítványozók és szolgáltatást végzők számára is. Szolgáltatásaink alkalmasak a működés komplex kiértékelésére.

Nyomon követhetők a gyűjtés folyamatának egyes eszközei, integrálhatóak más kommunikációs és informatikai megoldásokkal.

Elsődleges a berendezések, alkalmazások és az adatok megbízhatósága, mely a többéves telematikai tapasztalatokon alapul.

Megkönnyítjük a járműpark működtetését a modern technológia adta lehetőségekkel és célunk a tartós költségmegtakarítás.



A LEGJOBB ELEKTRONIKAI/TELEMATIKAI RENDSZERÉRT

[www.gxsolutions.sk](http://www.gxsolutions.sk)

több lehetőség • több szolgáltatás • több előny